

????????? ? ???????????

vaultwarden ? lxc ????????????

Vaultwarden — это легковесная реализация сервера Bitwarden, написанная на Rust.

Ключевые особенности:

Совместим с официальными клиентами Bitwarden (браузер, мобильные apps, desktop)

Self-hosted — ставится на **свой сервер/LXC/Proxmox**

Маленький — ~10MB RAM против 1GB+ у официального Bitwarden

Открытый код (unofficial Bitwarden server)

Зачем нужен:

Вместо облачного **Bitwarden (\$10/мес)** ставишь свой менеджер паролей на домашний сервер, используешь те же приложения и расширения браузера.

?????????

Для установки **vaultwarden** понадобится скрипт с сайта <https://community-scripts.github.io/ProxmoxVE/scripts?id=vaultwarden>

А так же настроенный **VPN** на роутере, для того что бы включить **VPN** соединение на всей сети, это необходимо так как некоторые пакеты в скрипте **не доступны из России**

В консоли ноды необходимо ввести

```
bash -c "$(curl -fsSL https://raw.githubusercontent.com/community-scripts/ProxmoxVE/main/ct/vaultwarden.sh)"
```

Во время установки могут возникнуть ошибки по конфигурации **ipv4**, скрипт не пройдет проверки, сообщение о ошибках можем игнорировать, на все вопросы отвечает **Y**

Установка может занять довольно много времени

После установки в ноде появится контейнер, к нему необходимо подключиться.

?????????

Далее необходимо сгенерировать **admin token**, он понадобится при настройке файла конфигурации, сделать это можно в тестовом или текущем контейнере командой

```
openssl rand -base64 48
```

Вывод необходимо записать

Далее необходимо отредактировать файл конфигурации

```
/opt/vaultwarden/.env
```

Файл конфигурации необходимо привести к виду

```
ADMIN_TOKEN='<admin token который мы сгенерировали>'
ROCKET_ADDRESS=0.0.0.0
DATA_FOLDER=/opt/vaultwarden/data
DATABASE_MAX_CONNS=10
WEB_VAULT_FOLDER=/opt/vaultwarden/web-vault
WEB_VAULT_ENABLED=true
```

После чего перезагрузить **lxc контейнер**.

Панель **vaultwarden** доступна только через **https** с **ssl сертификатом**, поэтому нам необходимо выдать для **<ip lxc контейнера>:8000** домен через любой обратный прокси.

Версия #3

Михаил Тюменцев создал 2026-01-04 00:48:51 UTC

Михаил Тюменцев обновил 2026-01-07 11:40:23 UTC